



29. OBVESTILO O VARSTVU SADOVNJAKOV št.5 - 08.04.2019 14:26 - Zaključeno



Sorte jabolčan, ki so v razvoju hitrejšje ('Idared', 'Jonagold', ...), so na najbolj ugodnih legah dosegle fenološko fazo: odprti prvi cvetovi – odprtih okoli 30% cvetov (F po Fleckingerju oz. 60 - 63 po BBCH skali).

Ob zadnjih padavinah v Mariboru (11,2 mm) smo na lovilcu spor zabeležili manjši izbruh askospor **jablanovega škrlupa**, ob tem pa so bili tudi izpolnjeni pogoji za lahko okužbo z jablanovim škrlupom. Pričakujemo, da se bodo v času naslednjih obilnejših padavin izbruhi askospor občutno povečali. V primeru vremenske napovedi s padavinami je zato potrebno jabolčane in hruške poskropiti **še pred napovedanim dežjem**.

Za naslednje škropljenje proti **jablanovemu škrlupu**, ki ga je potrebno opraviti pred napovedanimi padavinami, priporočamo uporabo enega od kontaktnih ali površinskih fungicidov: aktivna snov (a.s.) mankozeb (**Avtar 75 NT**, **Dithane Dg neotec**, **Dithane M-45**, **Manfil 75 WG**, **Manfil 80 WP**, **Manfil plus 75 WG**, **Mankoz 75 WG**, **Pinozeb M45** – vsi 2 kg/ha ali **Penncozeb 75 DG** – 2,0-2,5 kg/ha), a.s. metiram (**Polyram DF** – 2 kg/ha), propineb (**Antracol**, **Antracol WG 70** – 2 kg/ha, zaloge v uporabi do 22.6.2019) ali tiram (**Thiram 80 WG** – max 3 kg/ha, zaloge v uporabi do 30.4.2019) ali pripravkov na osnovi ditianona (**Delan pro** – 2,5 L/ha) ali dodina (**Syllit 400 SC** – 1,9 L/ha, **Syllit 544 SC** – 1,4 L/ha (Sredstva Syllit se ne sme mešati z močljivimi žvepli, bordojsko brozgo, s sredstvi, ki vsebujejo aktivne snovi kaptan, fenoksikarb, cink ali baker, apno, s sredstvi alkalne pH reakcije ter foliarnimi gnojili na osnovi morskih alg, cinka ali bakra. O možnostih mešanja z drugimi fitofarmaceutskimi sredstvi se je treba posvetovati z imetnikom registracije oziroma zastopnikom)). Mogoče je uporabiti tudi anilinopirimidinske pripravke (**Chorus 50 WG** – 0,45 kg/ha, **Faban** – 1,2 L/ha, **Mythos** – 1,5 L/ha, **Pyrus 400 SC** – 1 L/ha, **Scala** – 1,125 L/ha), ki imajo prednost pred kontaktnimi fungicidi v primeru napovedi dolgotrajnih padavin.

V nasadih, kjer so jabolčane že začele cveteti, ne smemo uporabiti pripravkov Syllit 400 SC in Syllit 544 SC.

V kolikor škropljenje pred napovedanimi padavinami ne bo mogoče, ga je potrebno opraviti takoj po končanih padavinah oz. najkasneje v času 24 ur. V tem primeru je mogoče uporabiti enega od naslednjih pripravkov: **Chorus 50 WG** (0,45 kg/ha) ali **Mythos** (1,5 L/ha) ali **Pyrus 400 SC** (1 L/ha) ali **Faban** (1,2 L/ha) ali **Scala** (1,125 L/ha) ali **Syllit 400 SC** (1,9 L/ha), **Syllit 544 SC** (1,4 L/ha) ali **Difcor 250 EC** (0,2 L/ha) ali **Duaxo koncentrat** (1,1 L na višinski meter krošnje/ha, najvišji dovoljeni odmerek pri enem tretiranju ne sme presegati 3,3 L/ha) ali **Mavita 250 EC** (0,2 L/ha) ali **Score 250 EC** (0,2 L/ha). Naštetim pripravkom je potrebno dodati še enega od zgoraj naštetih kontaktnih pripravkov, razen pripravkom Faban in Syllit.

V tistih nasadih, kjer prevladujejo sorte, ki so občutljive na **jablanovo pepelovko** ('Idared', 'Jonagold'...), priporočamo pri temperaturi nad 15°C dodajanje enega izmed pripravkov na osnovi močljivega žvepla, kot so: **Cosan**, **Kumulul DF**, **Microthiol special**, **Pepelin**, **Thiovit jet** ali **Vindex 80 WG** v odmerku 5 do 8 kg/ha ali **Biotip Sulfo 800 SC**, **Pol-Sulphur 800 SC** oz. **Symbiotica Fito** – tekoče žveplo v odmerku 6 do 7,5 L/ha. V nasadih, kjer so jabolčane že začele cveteti, je najvišji dovoljen odmerek za žvepla 3 kg/ha oz. 3 L/ha.

V nasadih, kjer je jablanova pepelovka močno prisotna, priporočamo namesto žvepljenih uporabo pripravkov: **Luna experience** (0,25 L/m višine krošnje, maks. 0,75 L/ha), **Sercadis** (0,25 L/ha), **Sercadis plus** (0,72 L/ha, (Sercadis in Sercadis plus imata delovanje tudi na jablanov škrlup)), **Stroby WG** (0,2 kg/ha), **Zato WG**, **Flint** (0,15 kg/ha) ali **Tercel** (2,5 kg/ha).

V fenološki fazi »polno cvetenje« je čas, da izobesite **feromonske pasti** za spremljanje **jabolčnega zavijača**. Sadjarji, ki ste se odločili za uporabo metode zbežanja ali konfuzije za zatiranje jabolčnega zavijača, je sedaj tudi čas za obežanje dispenzorjev **RAK 3** ali **EXOSEX** ali **ISOMATE C TT** ali **SemiosNET-Codling Moth**.

Po modelu **Maryblyt** pogoji za okužbe s **hruševim ožigom** - cvetne okužbe ob upoštevanju vremenske napovedi v naslednjih petih dneh ne bodo izpolnjeni.

Rdeča sadna pršica je v fazi izleganja, ki pa se je zaradi nižjih temperatur zraka močno upočasnilo. Po naših predvidevanjih bo zaradi ohladike in počasnega izleganja primeren termin za uporabo akaricidov v začetku naslednjega tedna. V primeru, da boste pri pregledu listov našli 3-4 ličinke ali več na spodnjih najmanjših listih, priporočamo uporabo pripravkov **Zoom 11 SC** (0,05%), katerega uporaba je dovoljena največ enkrat v eni rastni sezoni ali **Nissorun 10 WP** v odmerku 0,33 kg/ha na višinski meter krošnje, pri čemer skupni odmerek sredstva pri enem tretiranju ne sme preseči 1 kg/ha ali **Kanemite SC** v odmerku 0,625 L/meter višine krošnje (največ 1 škropljenje na sezono). Priporočamo škropljenje v večernem ali nočnem času.

Pred uporabo posameznih pripravkov je potrebno prebrati in upoštevati navodila za uporabo, zaradi nevarnosti posameznih pripravkov za čebele in predpisanih razdalj od voda I. in II. reda. V primeru uporabe sredstev, nevarnih za čebele, je potrebno cvetočo podrast pokositi in škropljenje opraviti v večernem ali nočnem času, ko so čebele v panjih.

JAVNA SLUŽBA ZA VARSTVO RASTLIN

Datum objave obvestila: 08.04.2019 14:26

Obvestilo prognostičnega centra: Severovzhodna Slovenija/Kmetijsko gozdarski zavod Maribor

Objavil/a: MEŠL Miro

